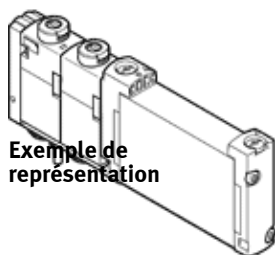


électrodistributeur VUVG-...T1

N° de pièce: 575203
★ Programme standard

FESTO



Fiche technique

Fiche de données générales - Les valeurs individuelles dépendent de votre configuration.

Caractéristique	Valeur
Fonction de distributeur	2x3/2 monostable, fermé 2x3/2 monostable, ouvert 2x3/2 monostable, ouvert/fermé 3/2 monostable, fermé 3/2 monostable, ouvert 5/2 bistable 5/2, monostable 5/3, sous pression 5/3 à l'échappement 5/3, fermé
Mode d'actionnement	électrique
Taille de distributeur	10 mm 14 mm 18 mm
Débit nominal normal	130 ... 1.200 l/min
Pression de service MPa	-0,09 ... 1 MPa
Pression de service	-0,9 ... 10 bar
Conception	Piston tiroir
Type de rappel	Ressort mécanique Ressort pneumatique
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Degré de protection	IP40 IP65 IP67
Fonction d'échappement	réglable
Principe d'étanchéité	mou (joint)
Position de montage	indifférent
Type de commande	piloté
Alimentation en air de pilotage	externe
Chevauchement	recouvrement positif chevauchement indéterminé
Indication de l'état du signal	LED
Fréquence de commutation max.	3 Hz
Facteur de marche	100 %
Impulsion de test positif max. avec signal 0	1.600 µs
Impulsion de test négatif max. avec signal 1	3.000 µs
Caractéristiques de bobine	22 V DC : 1 W
Variations de tension admissibles	+/- 10 %
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Résistance aux vibrations	Test d'application de transport au niveau de sévérité 2 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Limitation de température ambiante et de température de fluide	Sans réduction du courant de maintien

Caractéristique	Valeur
	-5 - 50 °C
Résistance aux chocs	Essai de chocs avec degré de sévérité 2 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - Effets de corrosion moyens
Conformité PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Température du fluide	-5 ... 60 °C
Fluide de commande	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Température ambiante	-5 ... 60 °C
Connexion électrique	par embase
Mode de fixation	sur barrette de raccordement
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau joints	HNBR NBR
Matériau corps	Alliage d'aluminium